

PATENT ABSTRACTS OF JAPAN

(11)Publication number : 2002-223931

(43)Date of publication of application : 13.08.2002

(51)Int.Cl.

A47G 33/00

(21)Application number : 2001-067814 (71)Applicant : TANI HIDEO

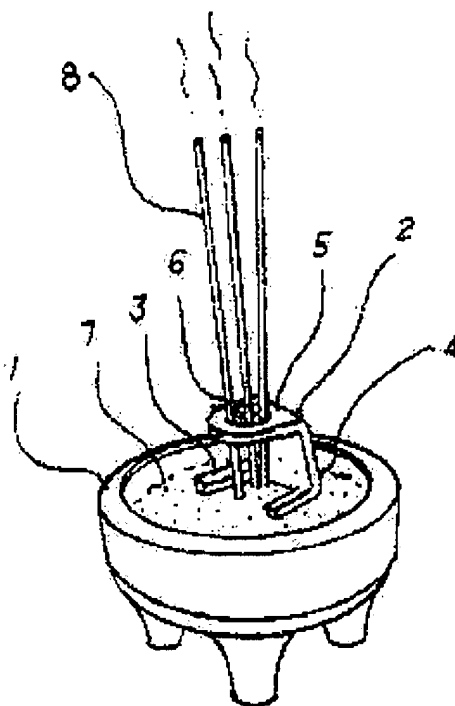
(22)Date of filing : 02.02.2001 (72)Inventor : TANI HIDEO

(54) SUPPORTING TYPE INCENSE STICK HOLDER

(57)Abstract:

PROBLEM TO BE SOLVED: To make an incense stick supporter usable on the ash in the container of the conventional incense stick holder.

SOLUTION: Incense sticks 8 are erected like heretofore on ash 7 in a conventional incense stick holder 1 and the erected incense sticks are supported by an incense stick supporter 2, by which the fall of the incense sticks is prevented. Placing of the incense stick supporter at the tip edge of the container of the incense stick holder is made possible and a method for integrating the container and the supporter is also used.



LEGAL STATUS

[Date of request for examination]

[Date of sending the examiner's decision of rejection]

[Kind of final disposal of application other than the examiner's decision of rejection or application converted registration]

[Date of final disposal for application]

[Patent number]

[Date of registration]

[Number of appeal against examiner's
decision of rejection]

[Date of requesting appeal against examiner's
decision of rejection]

[Date of extinction of right]

* NOTICES *

JPO and NCIPi are not responsible for any damages caused by the use of this translation.

- 1.This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.
- 2.**** shows the word which can not be translated.
- 3.In the drawings, any words are not translated.

DETAILED DESCRIPTION

[Detailed Description of the Invention]

[0001]

[Industrial Application] This invention relates to ***** used as Buddhist instruments.

[0002]

[Description of the Prior Art] Conventionally, a powdered material or a granular object, and ashes are put into the vessel of ***** , and a **** thing is in this about an incense stick soon.

[0003] There is a bucket format which gave the dugout as **** of exclusive orientation conventionally, and there are some which fit an incense stick over the dugout up.

[0004]

[Problem(s) to be Solved by the Invention] There is a problem on which the stood incense stick falls down by the conventional ***** , and the cause of a fire and the technical problem which may change occur.

[0005] In the conventional exclusive **** , when an incense stick is fitted over a dugout, it is restored to ashes etc. in exclusive **** , without sticking an incense stick, and there is a problem on which an incense stick disappears in the time of **** , and the technical problem which cannot use this **** in the vessel of ***** , is mainly using at the grave, and cannot be used in a Buddhist altar etc. occurs.

[0006]

[Means for Solving the Problem] It enables it to use a ***** implement on the ashes of the vessel of the conventional ***** , in order that this invention may solve a technical problem so that it may prevent the failure by the incense stick.

[0007] And the ***** implement is soon installed on ashes, or it enables it to install it using the upper limb of a vessel.

[0008] Moreover, also making the vessel and ***** implement of incense stick **** unify carries out technical-problem solution.

[0009] In above-mentioned any case, an incense stick is soon stood to ashes.

[0010] And even ashes shall burn completely the range of inflammability of an incense stick.

[Function] Also when a ***** implement is soon installed on ashes, and also when it carried and installs in the upper limb of incense stick **** , also with the ***** implement made into incense stick **** and one, an incense stick is made to **** to incense stick ***** of a ** implement, and an incense stick is soon stood to ashes. When an incense stick should fall, an incense stick is supported, and does not break down from the edge of incense stick ***** any more, but even ashes burn an incense stick completely also in the following to which the incense stick touched the edge of the piece of ***** .

[0011]

[Example] An example is explained with reference to a drawing. 1 Fig. is making the ***** implement 2 form by the piece 5 of ***** in which the horizontal foot 3, **** 4, and incense stick ***** 6 were made to form. This ***** implement 2 is soon installed on the ashes 7 inside conventional incense stick **** 1. An incense stick 8 is made to **** to incense stick ***** 6, and is stood to ashes 7.

[0012] 2 Figs. make the piece 25 of ***** in which incense stick ***** 26 was made to form unite with **** 22, and are making the ***** implement 21 form. Hang, carry and install the lower limit of **** 22 in the upper limb 9 of conventional incense stick **** 1, an incense stick 8 is made to **** to incense stick ***** 26, and it has stood to ashes 7. Although the same is said of drawing 1, when an incense stick 8 becomes falling like an arrow head and an incense stick 8 contacts the edge of incense stick ***** 26, an incense stick burns to a contact with ashes 7, without falling more than it.

[0013] 3 Figs. make the piece 15 of ***** and bridge pier 11 in which incense stick ***** 16 was made to form unify, and are making the ***** implement 10 form. Hang, carry and install the both ends of a bridge pier in the upper limb 9 of conventional incense stick **** 1, an incense stick 8 is made to **** to incense stick ***** 16, and it has stood to ashes 7. In the failure by the incense stick, it becomes the same phenomenon as drawing 2.

[0014] 4 Figs. make the piece 35 of ***** and the fulcrum 31 in which incense stick ***** 36 was formed unify, and are making incense stick **** 37 which was made to connect the upper limb 9 and fulcrum 31 of incense stick **** 1, and held the ***** implement build. An incense stick 8 is made to **** to incense stick ***** 36, and it has stood to ashes 7. In the failure by the incense stick, it becomes that of explanation, and the phenomenon of getting, by drawing 2.

[0015] 5 Figs. install soon the ***** implement 40 of ***** which it had [*****] incense stick ***** 41 and the installation margo inferior 42, and made the peripheral surface have the intake air opening 43 on the ashes 7 inside conventional incense stick **** 1, are made to **** an incense stick 8 in between among incense stick ***** 41, and have stood it to ashes 7. In the failure by the incense stick, it becomes the phenomenon of getting drawing 2 having explained.

[0016]

[Effect of the Invention] As effectiveness of this invention, without the incense stick under combustion falling, the effectiveness which burns to the last is done so and, thereby, effectiveness without worries about a fire also does so.

[0017] ashes -- soon -- an incense stick -- standing -- **** -- by things, use by the conventional incense stick **** also does possible effectiveness so.

[0018] unifying a ***** implement and **** -- management -- much more -- ** -- being easy -- effect is taken.

[Translation done.]

* NOTICES *

JPO and NCIPi are not responsible for any damages caused by the use of this translation.

1. This document has been translated by computer. So the translation may not reflect the original precisely.
2. **** shows the word which can not be translated.
3. In the drawings, any words are not translated.

CLAIMS

[Claim(s)]

[Claim 1] Place ***** which made the example the ***** implement 2 made to form by the powdered material inside support type incense stick **** 1, the granular object, or the piece 5 of ***** that made the horizontal foot 3, **** 4, and incense stick ***** 6 form on ashes 7 on ashes 7, an incense stick 8 is made to **** to incense stick ***** 6, and an incense stick is stood to ashes 7. Support type ***** characterized by the incense stick 8, the contact of ashes 7, and maintaining space between the pieces 5 of ***** , and preventing the failure by the incense stick on the edge of incense stick ***** 6 of the piece 5 of ***** under the situation.

[Claim 2] Place ***** of the ***** and the cartridge base which are made to have the upper limb and margo inferior which consist of the circle concreteness which made the example the powdered material inside support type incense stick **** 1, the granular object, or the ***** implement 40 that is made to have incense stick ***** 41 and the installation margo inferior 42, and was formed on ashes 7, and side concreteness, and were built on ashes 7, the interior of incense stick ***** 41 is made to **** an incense stick 8, and an incense stick is stood to ashes 7. Support type ***** of claim 1 characterized by the incense stick 8, the contact of ashes 7, and maintaining the gap between incense stick ***** 41, and preventing the failure by the incense stick on the edge of incense stick ***** 41 under the situation.

[Claim 3] By making into an example the ***** implement 21 which hung and put the lower limit of **** 22 united with the piece 25 of ***** which made incense stick ***** 26 form on the upper limb 9 of incense stick **** 1, hook on the upper limb 9 of incense stick **** 1, or install ***** by carrying, an incense stick 8 is made to **** to incense stick ***** 26, and an incense stick is stood to ashes 7. Support type ***** of claims 1 and 2 characterized by the incense stick 8, the contact of ashes 7, and maintaining space between the pieces 25 of ***** , and preventing the failure by the incense stick on the edge of incense stick ***** 26 under the situation.

[Claim 4] By making into an example the ***** implement 10 which hung and put the both ends of the bridge pier 11 united with the piece 15 of ***** which made incense stick ***** 16 form on the upper limb 9 of incense stick **** 1, hook on the upper limb 9 of incense stick **** 1, or install ***** by carrying, an incense stick 8 is made to **** to incense stick ***** 16, and an incense stick is stood to ashes 7. Support type ***** of claims 1, 2, and 3 characterized by the incense stick 8, the contact of ashes 7, and maintaining space between the pieces 15 of ***** , and preventing the failure by the incense stick on the edge of incense stick ***** 16 under the situation.

[Claim 5] Support, consider as incense stick **** of ***** possession by making formula incense stick **** 37 into an example by the thing which connect with the upper limb 9 of incense stick **** 1, was made to unite with it, and built the ***** implement 30 formed by the piece 35 of ***** in which incense stick ***** 36 is made to form, and the fulcrum 31 and which is made to unify incense stick **** 1 and the ***** implement 30, an incense stick 8 is made to **** with incense stick ***** 36, and an incense stick is stood to ashes 7. Support type ***** of claims 1, 23, and 4 characterized by the incense stick 8, the contact of ashes 7, and maintaining space between the pieces 35 of ***** , and

preventing the failure by the incense stick on the edge of incense stick ***** 36 under the situation.

[Translation done.]

(19) 日本国特許庁 (J P)

(12) 公開特許公報 (A)

(11) 特許出願公開番号

特開2002-223931

(P2002-223931A)

(43) 公開日 平成14年8月13日 (2002. 8. 13)

(51) Int.Cl.⁷

A 4 7 G 33/00

識別記号

F I

A 4 7 G 33/00

データベース (参考)

C

審査請求 未請求 請求項の数 5 書面 (全 3 頁)

(21) 出願番号 特願2001-67814 (P2001-67814)

(22) 出願日 平成13年2月2日 (2001. 2. 2)

(71) 出願人 501095495

谷 英雄

徳島県板野郡藍住町東中富権現傍示21-8
番地

(72) 発明者 谷 英雄

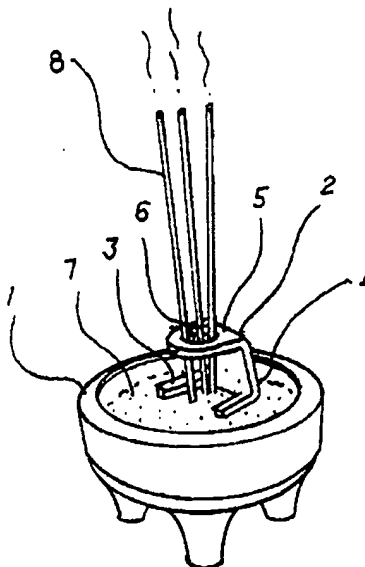
徳島県板野郡藍住町東中富権現傍示21-8
番地

(54) 【発明の名称】 支え式線香立

(57) 【要約】 (修正有)

【課題】 従来の線香立器では、主に灰を中に入れて、これに線香を立てる形式のものが主流であるが、その欠点として線香を立てた灰がほんの些細な衝撃で倒壊し線香が倒れ、周辺の仏具を燃焼させたり、最悪の場合火災になりかねない問題がある。一方、主に墓などで使用している専用の立器では、線香を刺して立てるべき縦穴内や際で、線香燃焼が断ち切れたり、その穴に事物が詰まったりして即使用困難である問題があるばかりでなく、この専用立器は、従来の線香立器の灰の上で使用しない構造となっており問題である。

【解決手段】 従来の線香立器1の灰7の上で、従来どおり灰に線香8を立て、その立た線香を線香支具2で支えて線香倒れを防止する。その形式として線香立器の器の上縁に線香支具を載せることも可能とし、尚且つ、器と支具を一体化する方法も用いて上述課題の解決とするものである。



【特許請求の範囲】

【請求項1】 支え式線香立器1の内部の粉状物、粒状物、又は、灰7の上に於いて、横脚3、縦脚4と線香挿貫口6を形成させた線香支片5とにより形成させた線香支具2を例とした支具台を灰7の上に置き、線香挿貫口6に線香8を挿貫させ灰7に線香を立てる。その状況下で、線香8と灰7の接点と、線香支片5間で空間が保たれていて、線香支片5の線香挿貫口6の縁で線香倒れを防止することを特徴とした支え式線香立。

【請求項2】 支え式線香立器1の内部の粉状物、粒状物、又は、灰7の上に於いて、線香支上縁41と設置下縁42を有させ形成した線香支具40を例とした、円有形や、辺有形から成る上縁、下縁を有させて構築した錐形台や筒形台の支具台を灰7の上に置き、線香支上縁41の内部に線香8を挿貫させ灰7に線香を立てる。その状況下で、線香8と灰7の接点と、線香支上縁41間で間隙が保たれていて、線香支上縁41の縁で線香倒れを防止することを特徴とした請求項1の支え式線香立。

【請求項3】 線香挿貫口26を形成させた線香支片25と一体化した斜脚22の下端を線香立器1の上縁9に掛けて置いた線香支具21を例として、線香立器1の上縁9に引っ掛けたり、又は、載せることで支具台を設置し、線香挿貫口26に線香8を挿貫させ灰7に線香を立てる。その状況下で、線香8と灰7の接点と、線香支片25間で空間が保たれていて、線香挿貫口26の縁で線香倒れを防止することを特徴とした請求項1、2の支え式線香立。

【請求項4】 線香挿貫口16を形成させた線香支片15と一体化した橋脚11の両端を線香立器1の上縁9に掛けて置いた線香支具10を例として、線香立器1の上縁9に引っ掛けたり、又は、載せることで支具台を設置し、線香挿貫口16に線香8を挿貫させ灰7に線香を立てる。その状況下で、線香8と灰7の接点と、線香支片15間で空間が保たれていて、線香挿貫口16の縁で線香倒れを防止することを特徴とした請求項1、2、3の支え式線香立。

【請求項5】 線香挿貫口36を形成させている線香支片35と支板31で形成した線香支具30を、線香立器1の上縁9に連結して一体化させ構築した支え式線香立器37を例として、線香立器1と線香支具30を一体化させることで支具台保有の線香立器とし、線香挿貫口36に線香8を挿貫させ灰7に線香を立てる。その状況下で、線香8と灰7の接点と、線香支片35間で空間が保たれていて、線香挿貫口36の縁で線香倒れを防止することを特徴とした請求項1、23、4の支え式線香立。

【発明の詳細な説明】

【0001】

【産業上の利用分野】 本発明は仏具として利用する線香立に係るものである。

【0002】

【従来の技術】 従来は線香立の器に粉状物、又は、粒状物や灰を入れて、これに直に線香を立てるものがある。

【0003】 従来は専用指向の立器として縦穴を施した桶形式のものが有り、その縦穴に線香を差し込み立てるものがある。

【0004】

【発明が解決しようとする課題】 従来は線香立では、立てた線香が倒れる問題があり、火災の原因と成りかねない課題がある。

【0005】 従来は専用立器では、縦穴に線香を差し込んだ場合、灰等に線香が刺さらずに専用立器の中で納まっており、立器の際で線香が消える問題があり、又、この立器は線香立の器の中で使用するようにできず、主に墓で使用しており、仏壇等で使用できない課題がある。

【0006】

【問題を解決するための手段】 本発明は課題を解決するため、線香倒れを防止するべく従来の線香立の器の灰の上で線香支具が使用できるようにする。

【0007】 そして、その線香支具を、灰の上に直に設置するか、器の上縁を利用して設置できるようにする。

【0008】 又、線香立器の器と線香支具を一体化させることでも課題解決をする。

【0009】 上述の何れの場合も線香を直に灰に立てるようにする。

【0010】 そして、線香の燃焼範囲は灰まで完全燃焼できるものとする。

【作用】 線香支具を灰の上に直に設置した場合も、線香立器の上縁に載せ設置した場合も、又、線香立器と一体化した線香支具でも、支具の線香挿貫口に線香を挿貫させて灰に直に線香を立てる。万一線香が倒れようとした場合、線香挿貫口の縁で線香は支えられそれ以上倒れず、そして、線香支片の縁に線香が接した以下に於いても線香は灰まで完全燃焼する。

【0011】

【実施例】 実施例について図面を参照して説明する。1図は、横脚3と縦脚4と線香挿貫口6を形成させた線香支片5で線香支具2を形成させている。この線香支具2を従来の線香立器1の内部の灰7の上に直に設置している。線香8を線香挿貫口6に挿貫させ灰7に立てている。

【0012】 2図は、線香挿貫口26を形成させた線香支片25を斜脚22と一体化させて線香支具21を形成させている。斜脚22の下端を従来の線香立器1の上縁9に掛け、載せて設置し、線香挿貫口26に線香8を挿貫させ灰7に立てている。図1も同じであるが、矢印のように線香8が倒れそうになり、線香挿貫口26の縁に線香8が接触した場合、それ以上倒れることなく灰7との接点まで線香は燃焼する。

50 【0013】 3図は、線香挿貫口16を形成させた線香

支片15と橋脚11を一体化させて線香支具10を形成させている。橋脚の両端を従来の線香立器1の上縁9に掛け載せて設置し、線香挿貫口16に線香8を挿貫させ灰7に立てている。線香倒れの場合は図2と同じ現象となるものである。

【0014】4図は、線香挿貫口36を形成した線香支片35と支板31を一体化させ、そして、線香立器1の上縁9と支板31を連結させ、線香支具を保有した線香立器37を構築させている。線香挿貫口36に線香8を挿貫させ灰7に立てている。線香倒れの場合は図2で説明の通りの現象となるものである。

【0015】5図は、線香支上縁41と設置下縁42を有し、周面に入気口43を有させた錐形台の線香支具40を、従来の線香立器1の内部の灰7の上に直に設置し、線香支上縁41の内間に線香8を挿貫させ灰7に立てている。線香倒れの場合は図2で説明した通りの現象となるものである。

【0016】

【発明の効果】本発明の効果として、燃焼中の線香が倒れることなく最後まで燃焼する効果を奏し、これにより、火災の心配がない効果も奏するものである。

【0017】灰に直に線香が立てれることで、従来の線香立器での使用も可能である効果を奏する。

【0018】線香支具と立器を一体化することで、管理が一段と容易い効果を奏するものである。

【図面の簡単な説明】

【1図】従来の線香立器の灰の上で線香支具を使用している斜視図である。

【2図】線香立器に線香支具を載せ使用している斜視図である。

【3図】線香立器に水平に線香支具を置き使用している斜視図である。

【4図】線香支具と立器を一体とした線香立器の斜視図である。

【5図】線香立器の灰の上で筒形の線香支具を使用している斜視図である。入気を矢印で印してある。

【符号の説明】

- 1 線香立器
- 2 線香支具2
- 3 横脚
- 4 縦脚
- 5 線香支片
- 6 線香挿貫口
- 7 灰、粉、粒状物
- 8 線香
- 9 線香立器上縁
- 10 線香支具10
- 11 橋脚
- 15 線香支片
- 16 線香挿貫口
- 21 線香支具21
- 22 斜脚
- 25 線香支片
- 26 線香挿貫口
- 30 線香支具
- 31 支板
- 35 線香支片
- 36 線香挿貫口
- 37 線香支具保有線香立器
- 40 線香支具
- 41 線香支上縁
- 42 設置下縁
- 43 入気口

【1図】

【2図】

【3図】

【4図】

【5図】

